

SIKKERHEDSDATABLAD

TK UNIVERSAL OLIE

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 04.04.2018

Revisionsdato 20.09.2022

1.1 Produktidentifikator

Kemikaliets navn TK Universal olie

Artikel nr. 71082

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Funktion Beskrivelse: Multiolie / smøremiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Total Kemi ApS
Postadresse Dianavej 6
Postnr. 7100
Poststed Vejle
Land Danmark
Telefon: +45 7734 2728
E-mail: info@totalkemi.dk
Web-adresse <http://totalkemi.dk>

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon : +45 8112 1212
Beskrivelse: Giftlinjen

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Aerosol 1; H222
Aerosol 1; H229
STOT SE 3; H335
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411
EUH 066

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Fare

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
 P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
 P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
 P273 Undgå udledning til miljøet.
 P403 Opbevares på et godt ventileret sted.
 P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F.

2.3 Andre farer

Andre farer

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Komponentnavn | Identifikation | Klassificering | Indhold |
|--|--|--|-------------------|
| Solventnaphtha råolie), let aromatisk | CAS-nr.: 64742-95-6 EF-nr.: 265-199-0 Indeksnr: 649-356-00-4 REACH reg nr.: 01- 2119455851-35-XXXX | Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox. 1; H304 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH 066 | 60 - 95 % vgt/vgt |
| Butan | CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 Indeksnr: 601-004-00-0 | Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (Comp.) | 10 - 50 % vgt/vgt |

| | | | |
|-------------|--|---|------------------|
| Propan | CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 Indeksnr: 601-003-00-5 | Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (Comp.) | 3 - 30 % vgt/vgt |
| Isobutan | CAS-nr.: 75-28-5 EF-nr.: 200-857-2 Indeksnr: 601-004-00-0 | Flam gas 1; H220 Press. Gas; | 1 - 10 % vgt/vgt |
| Benzaldehyd | CAS-nr.: 100-52-7 EF-nr.: 202-860-4 Indeksnr: 605-012-00-5 | Acute Tox. 4;H302 | < 2 % |

Komponentkommentarer Asp. Tox. 1;H304 bortfalder p.g.a. anvendelse som aerosoler. Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-------------|---|
| Generelt | Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Forbrænding: Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen. |
| Indånding | Søg frisk luft. Hold den tilskadekomne under opsyn. Søg lægehjælp ved ubehag. |
| Hudkontakt | Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Søg lægehjælp ved ubehag. |
| Øjenkontakt | Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation. |
| Indtagelse | Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg lægehjælp ved ubehag. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------------------------|--|
| Generelle Symptomer og virkninger: | Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/ øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener |
|------------------------------------|--|

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

| | |
|-------------------|---|
| Anden information | Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig. |
|-------------------|---|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. |
|------------------------|--|

Uegnet som slukningsmiddel: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare Yderst brandfarlig aerosol. PAS PÅ! Aerosoldåser kan eksplodere. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. I tilfælde af brand vil der opstå en tyk sort røg. Udsættes man for nedbrydningsprodukter, kan det give helbredsskader.

Farlige forbrændingsprodukter Ved brand dannes farlige røggasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anden information Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionsikkert udstyr. Undgå indånding og kontakt med hud og øjne.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer: Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå unødige udslip til omgivelserne. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning Mindre spild tørres op med en klud. Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre henvisninger Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Produktet bør anvendes under

velventilerede forhold. Rygning og brug af åben ild forbudt.
Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Opbevares frostfrit. Opbevares utilgængeligt for børn.

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur Værdi: 10 - 50 °C

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Se anvendelse pkt. 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

| Komponentnavn | Identifikation | Grænseværdier | Norm år |
|--|---------------------|--|---------|
| Solventnaphtha (råolie) let aromatisk | CAS-nr.: 64742-95-6 | 8 t. grænseværdi : 25 ppm 8 t. grænseværdi : 180 mg/ m ³ | |
| Butan | CAS-nr.: 106-97-8 | 8 t. grænseværdi : 500 ppm 8 t. grænseværdi : 1200 mg/m ³ Kortvarigt grænseværdi Værdi: 1000 ppm Kortvarigt grænseværdi Værdi: 2400 mg/m ³ | |
| Propan | CAS-nr.: 74-98-6 | 8 t. grænseværdi : 1000 ppm 8 t. grænseværdi : 1800 mg/m ³ Kortvarigt grænseværdi Værdi: 2000 ppm Kortvarigt grænseværdi Værdi: 3800 mg/m ³ | |
| Isobutan | CAS-nr.: 75-28-5 | | |
| benzaldehyd | CAS-nr.: 100-52-7 | | |

DNEL / PNEC

Komponent benzaldehyd

DNEL

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning
Værdi: 2.1 mg/m³

Gruppe: Arbejdstager
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning
Værdi: 34.7 mg/kg bw/day

Gruppe: Arbejdstager
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning
Værdi: 10.4 mg/m³

Gruppe: Arbejdstager
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Lokal effekt
Værdi: 4.5 mg/cm²

Gruppe: Arbejdstager
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt
Værdi: 6.3 mg/m³

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning
Værdi: 25 mg/kg bw/day

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning
Værdi: 20.8 mg/kg bw/day

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Lokal effekt
Værdi: 2.7 mg/cm²

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt
Værdi: 1.3 mg/m³

PNEC

Eksponeringsvej: Vand
Værdi: 10.7 µg/L
Henvisning: Intermittent releases

Eksponeringsvej: Vand
Værdi: 1.07 µg/L
Henvisning: Fresh

Eksponeringsvej: Vand
Værdi: .107 µg/L
Henvisning: Marine

Eksponeringsvej: Jord
Værdi: 5.93 µg/kg soil dw

8.2 Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponering:

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Beskyttelse af øjne / ansigt
Egnet øjenbeskyttelse

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Beskyttelse af hænder
Hud-/ håndbeskyttelse,
kortsigtet kontakt

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi.

Beskyttelse af hud
Passende beskyttelsesbeklædning

Ikke påkrævet.

Åndedrætsværn
Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter A.

Farer ved opvarmning
Farer ved opvarmning

Aerosol dåser kan eksplodere.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes miljøet

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------|------------------|
| Tilstandsform | Aerosol |
| Farve | Klar |
| Lugt | Opløsningsmiddel |

9.2. Andre oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

| | |
|-------------|-------|
| Bemærninger | Ingen |
|-------------|-------|

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet **Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.**

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen risiko for farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/ 2008

Komponent Solventnaphtha (råolie), let aromatisk

Akut giftighed
 Type toksicitet: Akut
 Effect Tested: LD50
 Eksponeringsvej: Oral
 Værdi: > 5000 mg/kg bw
 Forsøgsdyrsart: Rat

Type toksicitet: Akut
 Effect Tested: LD50
 Eksponeringsvej: Dermal
 Værdi: > 2000 mg/kg bw
 Forsøgsdyrsart: Rabbit

Type toksicitet: Akut
 Effect Tested: LC50
 Eksponeringsvej: Indånding.
 Varighed: 4 h
 Værdi: > 5610 mg/m³ air
 Forsøgsdyrsart: Rat

Komponent Butan

| | |
|----------------|--|
| Akut giftighed | Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 2 h Værdi: 1237 mg/L air Forsøgsdyrsart: Mouse |
| Komponent | Propan |
| Akut giftighed | Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 2 h Værdi: 1237 mg/L air Forsøgsdyrsart: Mouse |
| Komponent | Isobutan |
| Akut giftighed | Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 2 h Værdi: 1237 mg/L air Forsøgsdyrsart: Mouse |
| Komponent | benzaldehyd |
| Akut giftighed | Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: ~ 1,43 ml/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 20000 ml/kg bw Forsøgsdyrsart: Guinea pig Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 4 h Værdi: > 1- <5 mg/L air Forsøgsdyrsart: Rat |

Andre oplysninger om sundhedsfare

| | |
|---|---|
| Vurdering af akut toksicitet Klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation | Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme. Affedter og udtørrer huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud |
| Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation | Kan fremkalde irritation af øjet |
| Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Vurdering hudsensibilisering, klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| Vurdering Kimcellemutagenicitet, klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Vurdering carcinogenicitet klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Vurdering reproduktionstoksicitet, klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Vurdering af specifik organtoksicitet – enkelt eksponering, klassifikation | Indånding af dampe virker irriterende på de øvre luftveje. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse |
| Vurdering af specifik organtoksicitet – gentagende eksponering, klassifikation | Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. |
| Vurdering af aspiration, fareklassificering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |

11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse

-

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent

Giftig for vandmiljø, fisk

Solventnaphtha (råolie), let aromatisk

Værdi: 5,4 mg/L

Testvarighed: 48 h

Metode LC50

| | |
|--|--|
| Komponent Giftig for vandmiljø, fisk | Butan Værdi: 24,11 - 147,54 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50 |
| Komponent Giftig for vandmiljø, fisk | Propan Værdi: 27,98 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50 |
| Komponent Giftig for vandmiljø, fisk | Isobutan Værdi: 24,11 - 147,54 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50 |
| Komponent Giftig for vandmiljø, fisk | benzaldehyd Værdi: 12,4 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50 |
| Komponent Giftig for vandmiljø, alger | Solventnaphtha (råolie), let aromatisk Værdi: 64 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50 |
| Komponent Giftig for vandmiljø, alger | Butan Værdi: 7,71 - 19,37 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50 |
| Komponent Giftig for vandmiljø, alger | Propan Værdi: 7,71 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50 |
| Komponent Giftig for vandmiljø, alger | sobutan Værdi: 7,71 - 19,37 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50 |
| Komponent Giftig for vandmiljø, alger | Benzaldehyd Værdi: 31,335 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50 |

| | |
|-----------------------------|---|
| Komponent | Solventnaphtha (råolie), let aromatisk |
| Giftig for vandmiljø, krebs | Værdi: 4,5 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: EL50 |

| | |
|-----------------------------|---|
| Komponent | Butan |
| Giftig for vandmiljø, krebs | Værdi: 14,22 - 69,43 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: LC50 |

| | |
|-----------------------------|---|
| Komponent | Propan |
| Giftig for vandmiljø, krebs | Værdi: 14,22 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: LC50 |

| | |
|-----------------------------|---|
| Komponent | Isobutan |
| Giftig for vandmiljø, krebs | Værdi: 14,22 - 69,43 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: LC50 |

| | |
|-----------------------------|--|
| Komponent | benzaldehyd |
| Giftig for vandmiljø, krebs | Værdi: 50 mg/L Testvarighed: 24 h Metode: LC50 S |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| | |
|--------------------------|--|
| Komponent | olventnaphtha (råolie), let aromatisk |
| Biologisk nedbrydelighed | Værdi: 77,05 % Metode: OECD Guideline 301 F Testperiode: 28 days |

| | |
|--------------------------|--|
| Komponent | Butan |
| Biologisk nedbrydelighed | Værdi: 100 % Metode: Biodegradation test, (predates, OECD test) Testperiode: 385,5 h |

| | |
|--------------------------|--|
| Komponent | Propan |
| Biologisk nedbrydelighed | Værdi: 100 % Metode: Biodegradation test, predates, OECD test Testperiode: 385,5 h |

| | |
|--------------------------|--------------|
| Komponent | Isobutan |
| Biologisk nedbrydelighed | Værdi: 100 % |

Metode: Biodegradation test, predates, OECD test
 Testperiode: after 385,5 h

Komponent
 Biologisk nedbrydelighed
 benzaldehyd
 Værdi: $\geq 95\%$
 Metode: OECD Guideline 301 B
 Testperiode: 28 days

Persistens og nedbrydelighed Er biologisk let nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Produktet er ikke bioakkumulerbart.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultat af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultatet Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber -

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger /
 Bemærkninger Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

3.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til
 bortskaffelse Aerosoldåser må ikke lægges i dagrenovationen, heller ikke 1
 når de er tømte. De skal afleveres til den kommunale
 modtagestation for kemikalieaffald med nedenstående
 specifikationer.

EAK-kode nr. EAK-kode nr.: 160504 Gasarter i trykbeholdere (herunder
 haloner) indeholdende farlige stoffer.
 Klassificeret som farligt affald: Ja

National affaldsgruppe H/Z

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods Ja

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN 1950

IMDG 1950

ICAO/IATA 1950

Bemærkninger Hvis den transporterede mængde overskrider 5 kg eller liter skal der mærkes med miljøfare.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID/ADN AEROSOLER

IMDG AEROSOLS

ICAO/IATA AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN 2,1

IMDG 2,1

ICAO/IATA 2,1

14.4. Emballagegruppe**14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren****14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

IMDG Andre oplysninger

EmS F-D, S-U

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Nationale regler Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005 om unges arbejde). Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat

| | |
|---|--|
| | for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 559 af 17/06/2004 om arbejdets udførelse). |
| Henvisninger (love / forskrifter) | <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.</p> <p>Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 1793 af 18/12/2015.</p> <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer. Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinge og lakker samt produkter til autoreparationslakering.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger, med senere ændringer.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 224 af 17. februar 2022 af lov om kemikalier.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 2203 af 29/11/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 2512 af 10/12/2021 om affald, med senere ændringer.</p> <p>EU forordning nr. 1907/2006 (REACH), med senere tilpasninger.</p> <p>EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.</p> <p>EU forordning nr. 276/2010</p> <p>Direktiv 2000/532/EF</p> <p>ECHA – Det europæiske kemikalieagentur</p> |
| PR-nummer | 4112983 |
| 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering | |
| Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført | Nej |
| PUNKT 16: Andre oplysninger | |
| Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3). | <p>EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.</p> <p>H220 Yderst brandfarlig gas.</p> <p>H222 Yderst brandfarlig aerosol</p> <p>H226 Brandfarlig væske og damp</p> <p>H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning</p> <p>H302 Farlig ved modtagelse</p> |

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejen.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Version

9